

	Input dati Ciclo integrato RU Input gestori (G) Input Ente territorialmente competente (E) Dato calcolato (C) Dato MTR	Comune di Casatenovo			Legenda celle
		Ciclo integrato RU	Costi del Comune/i	TOT PEF	
Costi dell'attività di raccolta e trasporto dei rifiuti urbani indifferenziati – CRT	G	101.839	11.311	113.150	compilazione libera
Costi dell'attività di trattamento e smaltimento dei rifiuti urbani – CTS	G	-		-	non compilabile
Costi dell'attività di trattamento e recupero dei rifiuti urbani – CTR	G	398.336		398.336	celle contenenti formule
Costi dell'attività di raccolta e trasporto delle frazioni differenziate – CRD	G	398.291	362	398.653	celle contenenti formule/totali
Costi operativi incentivanti variabili di cui all'articolo 8 del MTR – COI^{EXP}_{TV}	G	-		-	
Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti – AR	G	427.574		427.574	
Fattore di Sharing – b	E	0,561166094			

Proventi della vendita di materiale ed energia derivante da rifiuti dopo sharing – $b(AR)$	E
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI – AR_{CONAI}	G
Fattore di Sharing – $b(1+\omega)$	E
Ricavi derivanti dai corrispettivi riconosciuti dal CONAI dopo sharing – $b(1+\omega)AR_{CONAI}$	E
Componente a congruaggio relativa ai costi variabili – RC_{TV}	G
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$	E
Rateizzazione r	E
Componente a congruaggio relativa ai costi variabili – $(1+\gamma)RC_{TV}/r$	E
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G
ΣIV_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile	C

239.940		239.940
81.297		81.297
0,785632532		
63.869		63.869
40.537	- 3.373	37.164
0,7	0,7	
1	1	
28.376	- 2.361	26.015
-	92.364	92.364
623.032	101.676	724.708

Costi dell'attività di spazzamento e di lavaggio – CSL	G
Costi per l'attività di gestione delle tariffe e dei rapporti con gli utenti - CARC	G

62.398	41.072	103.470
-	83.993	83.993

Costi generali di gestione - CGG	G
CCD Costi relativi alla quota di crediti inesigibili -	G
Altri costi - COal	G
Costi comuni – CC	C
Ammortamenti - Amm	G
Accantonamenti - Acc	G
- di cui costi di gestione post-operativa delle discariche	G
- di cui per crediti	G
- di cui per rischi e oneri previsti da normativa di settore e/o dal contratto di affidamento	G
- di cui per altri non in eccesso rispetto a norme tributarie	G
Remunerazione del capitale investito netto - R	G
Remunerazione delle immobilizzazioni in corso - R_{lic}	G
Costi d'uso del capitale - CK	C

95.463	57.803	153.266
-		-
-		-
95.463	141.796	237.259
71.892		71.892
2.012	3.016	5.028
-		-
-	3.016	3.016
-		-
2.012		2.012
62.001		62.001
3.225		3.225
139.130	3.016	142.146

Costi operativi incentivanti fissi di cui all'articolo 8 del MTR – COI_{TF}^{EXP}	G
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – RC_{TF}	G
Coefficiente di gradualità $(1+y)$	E
Rateizzazione r	E
Componente a conguaglio relativa ai costi fissi – $(1+y)RC_{TF}/r$	E
Oneri relativi all'IVA indetraibile	G
ΣTF_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse	C
Detrazioni di cui al comma 4.5 della Deliberazione 443/2019/R/RIF	E
$\Sigma T_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a$	C
Detrazioni di cui al comma 1.4 della Determina n. 2/DRIF/2020	E
Componenti facoltative Deliberazione 238/2020/R/rif	
Scostamento atteso dei costi variabili di cui all'articolo 7 bis del MTR– COV_{TV}^{EXP}	facoltativo

-		-
- 40.537	6.711	- 33.827
0,7	0,7	
1	1	
- 28.376	4.697	- 23.679
-	45.564	45.564
268.616	236.145	504.761
		-
891.648	337.821	1.229.469
		-
		-

Oneri variabili per la tutela delle utenze domestiche di cui al comma 7 ter.1 del MTR- COS_{TV}^{EXP}	facoltativo
ΣTV_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo variabile (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)	C
Scostamento atteso dei costi fissi di cui all'articolo 7 bis del MTR- COV_{TF}^{EXP}	facoltativo
ΣTF_a totale delle entrate tariffarie relative alle componenti di costo fisse (ex Deliberazione 238/2020/R/rif)	C
$\Sigma T_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a$ (ex Deliberazione 238/2020/R/rif al lordo della componente di rinvio $RCND_{TV}$)	C

		-
623.032	101.676	724.708
		-
268.616	236.145	504.761
891.648	337.821	1.229.469

Valorizzazione della componente di cui all'art. 7 ter.2 del MTR - $RCND_{TV}$

Componente di rinvio di cui all'art. 7 ter.2 del MTR - $RCND_{TV}$	facoltativo
--	-------------

--	--	--

$\Sigma T_a = \Sigma TV_a + \Sigma TF_a$ al netto della componente di rinvio $RCND_{TV}$	C
--	---

		1.229.469
--	--	-----------

Grandezze fisico-tecniche

% rd	G
q_{a-2}	G
costo unitario effettivo - Cueff €cent/kg	G
fabbisogno standard €cent/kg	E
costo medio settore €cent/kg	E

		76%
		6029615
		179,08
		235,03

Coefficiente di gradualità

valutazione rispetto agli obiettivi di rd - γ_1	E
valutazione rispetto all' efficacia dell' attività di preparazione per il riutilizzo e riciclo - γ_2	E
valutazione rispetto alla soddisfazione degli utenti del servizio - γ_3	E
Totale γ	C
Coefficiente di gradualità $(1+\gamma)$	C

		-0,155
		-0,115
		-0,03
0	0	-0,3
1	1	0,7

Verifica del limite di crescita

rpi_a	MTR
coefficiente di recupero di produttività - X_a	E
coeff. per il miglioramento previsto della qualità - QL_a	E
coeff. per la valorizzazione di modifiche del perimetro gestionale - PG_a	E
coeff. per l'emergenza COVID-19 - $C19_{2020}$	facoltativo
Parametro per la determinazione del limite alla crescita delle tariffe - p	C
$(1+p)$	C
$\sum T_a$	C
$\sum TV_{a-1}$	E

		1,7%
		0,10%
		0,00%
		0,00%
		1,6%
		1,016
		1.229.469
		577.286

ΣTF_{a-1}	E				613.412
ΣT_{a-1}	C				1.190.699
$\Sigma T_a / \Sigma T_{a-1}$	C				1,0326
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR					
ΣT_{max} (entrate tariffarie massime applicabili nel rispetto del limite di crescita)	C				1.209.750
delta ($\Sigma T_a - \Sigma T_{max}$)	C				19.719
Riclassificazione dei costi fissi e variabili per il rispetto condizione art. 3 MTR					
riclassifica TV_a	E				692.744
riclassifica TF_a	E				536.725
Attività esterne Ciclo integrato RU	G				-